Creative Enzymes®

L-グルタミン酸 γ-(7-アミド-4-メチルクマリン)

Cat. No. CSUB-0852

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	L-グルタミン酸 γ-(7-アミド-4-メチルクマリン) は、アミノペプチダーゼの基質または γ-グルタミル転移酵素のアッセイであり、切断時に青色蛍光溶液を生成します。
用途	アミノペプチダーゼAの基質
別名	(S)-2-アミノ-5-(7-アミド-4-メチルクマリン)-5-オキソペンタノ酸; グルタミン酸(AMC)-OH; ガンマ-L-グルタミン酸 7-アミド-4-メチルクマリン; ガンマ-L-グルタミン酸-AMC; G-L-グルタミン酸 7-アミド-4-メチルクマリン; L-グルタミン酸 ガンマ-(7-アミド-4-メチルクマリン); H-GLU(AMC)-OH; 7-(ガンマ-グルタミル)-4-メチルクマリルアミド

製品情報

形態	固体
CAS登□番号	72669-53-5
分子式	C15H16N2O5
分子量	304.3
融点	190-196 °C（分解）
溶解度	水に可溶（部分的）、および蟻酸（20 mg/ml）。

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください